### 7<sup>a</sup> Conferenza Nazionale GIMBE

Evidence & Governance per la Sostenibilità della Sanità Pubblica

Bologna, 17 febbraio 2012

## Dalle aree grigie alle evidenze scientifiche

Pianificare la ricerca su rilevanti priorità trascurate

Annamaria Bagnasco, Roberta Da Rin Della Mora
Università degli Studi di Genova

## **BACKGROUND**

### INCIDENTI DEL MINORE RICOVERATO IN OSPEDALE

- Rilevante priorità di salute poco indagata dalla ricerca
- Studi specifici recenti sulle cadute in ambito pediatrico
- Necessità di contestualizzare il fenomeno
- Necessità di una classificazione condivisa per definire strumenti di valutazione del rischio e per la prevenzione degli incidenti nel minore ricoverato

## **OBIETTIVI**

- 1. Individuare le priorità per le quali è necessaria la produzione di ulteriori dati
- 2. Pianificare un percorso di ricerca sulle aree grigie individuate
- Progettare e condurre studi per contribuire a incrementare la evidence-base sugli incidenti del minore ricoverato in ospedale

# METODI (1)

### 2006

- Gruppo di lavoro: IRCCS Gaslini & Università di Genova
- Prima revisione della letteratura\*
- Integrazione della letteratura esistente sugli incidenti del minore ricoverato relativamente a\*:
  - incidenti del minore in ambito domestico
  - cadute dell'adulto/anziano in ambito ospedaliero per individuare le aree in relazione/in comune

<sup>\*</sup>PubMed, CINAHL, Cochrane Library

# METODI (2)

### 2007-2011

- Individuazione delle aree grigie sul fenomeno in ambito pediatrico
- Pianificazione della ricerca
- Revisione del percorso dopo ogni studio condotto (o biennale), sulla base delle nuove evidenze

# RISULTATI (1)

### AREE GRIGIE IDENTIFICATE -> STUDI PROGETTATI

- 1. Contestualizzazione del fenomeno "incidenti del minore ricoverato in ospedale pediatrico"
- 2. Survey sulle pratiche correlate alle cadute negli ospedali e centri pediatrici italiani ed europei
- 3. Percezione del rischio di caduta in ospedale da parte degli infermieri, dei genitori e dei minori
- 4. Validazione di uno strumento USA in un ospedale italiano per valutare il rischio di caduta del minore ricoverato

# RISULTATI (2)

**AREA 1**. Contestualizzazione del fenomeno "incidenti del minore ricoverato in ospedale pediatrico"

### In press

 Accidents in hospitalised children: a retrospective study in a paediatric research hospital in northern Italy. Hellenic Journal of Nursing Science 2012

#### **Submitted**

- Accidents in hospitalized children in a Italian paediatric hospital: not only falls – A perspective study. Journal of Clinical Nursing
- Falls of hospitalized children in a paediatric hospital: a perspective study. Nursing Children and Young People

# RISULTATI (3)

AREA 2. Survey sulle pratiche correlate alle cadute negli ospedali e centri pediatrici italiani ed europei

#### **Submitted**

 Falls-related practices of paediatric in- and out-patients in hospital: an Italian survey. Professioni Infermieristiche

### **Starting**

European Survey

# RISULTATI (4)

AREA 3. Percezione del rischio di caduta in ospedale da parte degli infermieri, dei genitori e dei minori

### **Starting**

The perception of paediatric falls in hospital: a qualitative study

# RISULTATI (5)

**AREA 4**. Validazione di uno strumento USA in un ospedale italiano per valutare il rischio di caduta del minore ricoverato

### In progress

Validation of a paediatric fall risk assessment tool in an Italian hospital

## LIMITI

- Approccio al problema non multicentrico
- Studi condotti solo in ambito nazionale
- Approccio esclusivamente quantitativo

# **CONCLUSIONI (1)**

- Il nostro percorso ha portato a:
  - individuare le "aree grigie"
  - pianificare studi nazionali e internazionali
- I risultati degli studi condotti costituiscono una evidencebase da cui partire (livello nazionale) e un ulteriore contributo (livello internazionale) per un comune approccio al fenomeno
- Un ulteriore contributo verrà dagli studi in progress e da quelli in progettazione

# **CONCLUSIONI (2)**

- L'impatto economico degli incidenti dei minori in ospedale e la loro prevenzione sono un aspetto ancora da indagare
- Le cadute non sono il solo evento traumatico accidentale che può accadere al minore ricoverato; altre indagini aiuterebbero a colmare una lacuna storica
- E' auspicabile lo svolgimento di ricerche in altri paesi e la costituzione di gruppi di studio internazionali

Prof. Loredana Sasso Direttore Scuola di Dottorato Dottorato di Ricerca in Metodologia della Ricerca Infermieristica Università di Genova

### **Gruppo di lavoro**

Simona Calza Università degli Studi di Genova

Fulvia Esibiti IRCSS Gaslini

Maria Lucia Sperlinga IRCSS Gaslini

Anna Maria Urbano IRCSS Gaslini